INAX

保証書付
（裏表紙）

流し用手かざし水栓

SF-445TSM

取扱説明書

このたびは当社商品をお買い求めいただき
誠にありがとうございました。
ご使用前にこの説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。
お読みになった後もすぐ取り出せる場所に大切に保管してください。

この説明書に書かれている注意事項は、必ず守ってください。
不適切な使用により事故が生じた場合、当社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
転居される場合、次に入居される方にこの説明書と保証書をお渡しください。

もくじ

安全上のご注意…… 1
特長…… 4
各部の名称…… 4
ご使用前に…… 5
ご使用方法…… 5
ご使用上の注意…… 7
日常のお手入れ…… 9
定期点検……10
修理を依頼される前に……11
アフターサービスについて……13
仕様……14
保証書…… 裏表紙

●安全上のご注意

●ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

●ここに示した注意事項は、状況によって重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも、安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

用語および記号の説明

警告…… 取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負う危険な状態が生じることが想定されます。

注意…… 取扱いを誤った場合に使用者が軽傷を負うか又は物的損害のみが発生する危険な状態が生じることが想定されます。

……「注意しなさい！」（上記の『警告』、『注意』と併用して注意をうながす記号です。必ずお読みになり、記載事項をお守りください。）

……「してはいけません！」（一般的な禁止記号です。）

……「分解してはいけません！」

……「バスルームやシャワールームなどの水場で使用してはいけません！」

……「指示した場所に触れてはいけません！」

……「指示通りにしなさい！」（一般的な行動指示記号です。）

……「電源プラグをコンセントから抜きなさい！」

⚠警　告

修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理・改造は行わないでください。 ※発火したり、異常作動してケガをすることがあります。	水につけたり、水をかけないでください。 ※発火、ショート、感電、故障の原因となります。

⚠注　意

上水道以外は使用しないでください。 ※商品の内部腐食により、発火、ショート、感電、故障の原因となります。	バスルーム等の水のかかる所や、表面に水滴を生じるような湿気の多い場所では使用しないでください。 ※発火、ショート、感電、故障の原因となります。
トイレ用洗剤、住宅用洗剤、漂白剤、ベンジン、シンナー、トイレ用ウエットティッシュ、クレンザー、クレゾールを使用しないでください。 ※発火、ショート、感電、故障の原因となります。	電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っぱったり、ねじったり、束ねたり、重いものを載せたり、挟み込んだりしないでください。 ※電源コードが破損し、発火、ショート、感電の原因となります。
交流100V以外では使用しないでください。 ※発火、ショート、感電の原因となります。	電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントへの差込みがゆるいときは使用しないでください。 ※発火、ショート、感電の原因となります。

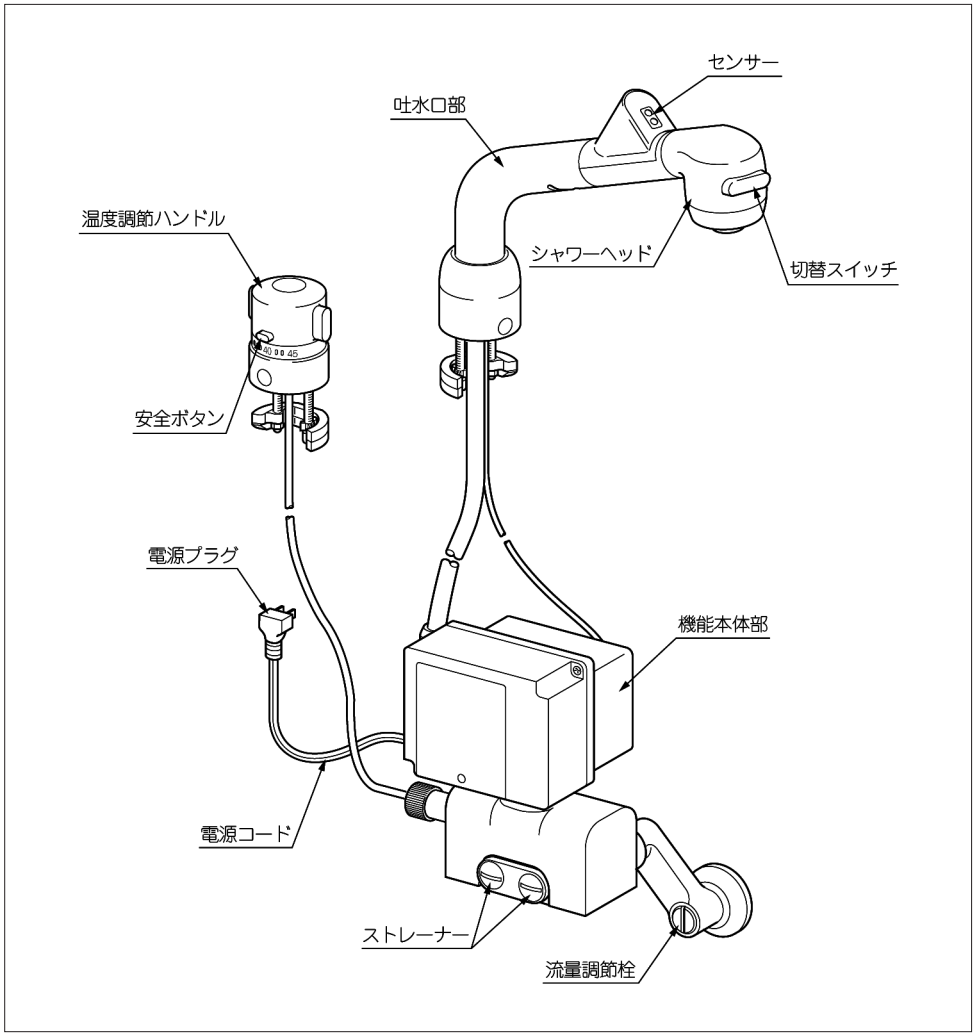
⚠注　意

水栓が故障した場合、コンセントから電源プラグを抜いて修理を依頼してください。 ※そのまま使用すると発火、ショート、感電の原因となります。	電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。 ※発火、ショート、感電の原因となります。
高温の湯をお使いの後は、必ず温度調節ハンドルを水側に回し、少し流してから止めてください。 ※次に使用するといきなり高温の湯が出て、ヤケドする恐れがあります。	温度調節ハンドルの表示で湯温を確かめた後、吐水してください。 ※高温の湯が出て、ヤケドする恐れがあります。
温度調節ハンドルを急に回すと、温度が急上昇することがありますので温度調節ハンドルはゆっくり回してください。 ※ヤケドする恐れがあります。	

●特長

●手を触れずに吐水・止水できるので、とても衛生的です。
●センサーに手をかざすだけで吐水・止水が簡単にできます。
●サーモスタットの働きで安定した吐水温度が得られます。
●水温から45℃までの温度調節を手元で操作でき、とても便利です。

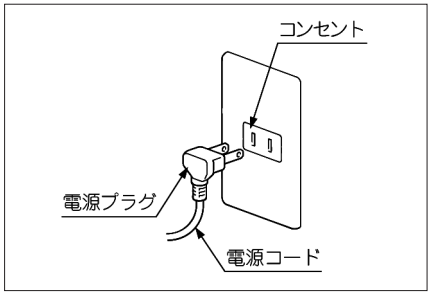
●各部の名称



●ご使用前に

●電源プラグの確認

使用される前に、電源プラグがコンセントに差し込まれいることを確認してください。

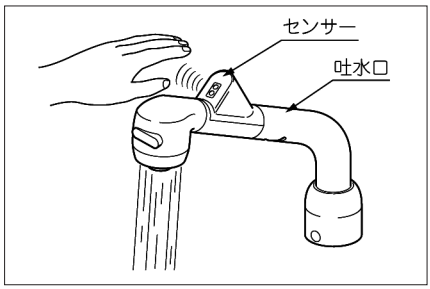


●ご使用方法

●吐水と止水

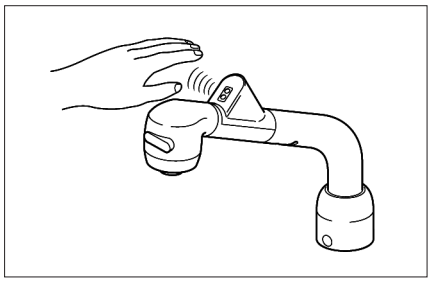
●吐水口のセンサーに手をかざすとセンサーが手を感知して吐水します。

※3秒間以上センサーに手をかざし続けますと自動的に止水します。再び、吐水させたいときは一度センサーから手を離してから、もう一度センサーに手をかざしてください。



※約３分間吐水が続くと自動的に止水します。再び、吐水させたいときはもう一度センサーに手をかざしてください。

●もう一度、センサーに手をかざすと１～２秒後に止水します。

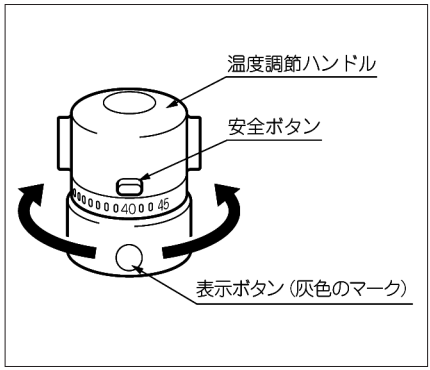


※センサーの表面に石けん、水滴、汚れなどがつくとセンサーが手を感知できないため、吐水しなくなります。センサーの表面を柔らかい布でふいてください。

●温度の調節

温度調節ハンドルの数字は、吐水温度の目安を示しています。この温度目盛を表示ボタン（灰色のマーク）に合わせてください。

※高温側にハンドルを回していくと、安全ボタンが働き「40」の位置でハンドルが止まります。
それ以上の吐水温度が必要な場合は安全ボタンを押しながら回してください。

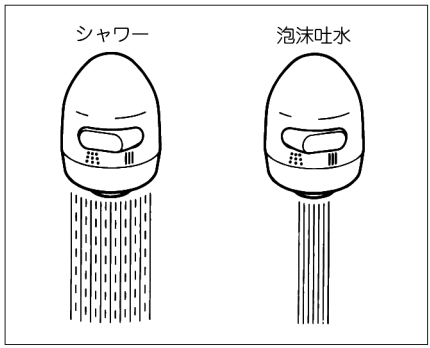


※温度調節ハンドルはゆっくりと回してください。急に回しますと温度が急上昇する場合があります。

●シャワー・泡沫吐水の切替え

●シャワーを使用する場合は、シャワーヘッド正面スイッチの左側を押してください。

●泡沫吐水を使用する場合は、左側を押してください。



●ご使用上の注意

●上水道以外は使用しないでください。

※商品の内部腐食により、発火、ショート、感電、故障の原因となります。

●交流100V以外では使用しないでください。

※発火、ショート、感電、故障の原因となります。

●バスルーム等の水のかかる所や、表面に水滴を生じるような湿気の多い場所では使用しないでください。

※発火、ショート、感電、故障の原因となります。

●太陽の直射日光が当たる場所での使用はおやめください。

※誤作動の原因となります。

●ガス給湯器と組み合わせてご使用の場合、流量を絞って使用したり、温度を低く設定して使用すると、着火しないことがあります。このようなときは、つぎのことをお試しください。

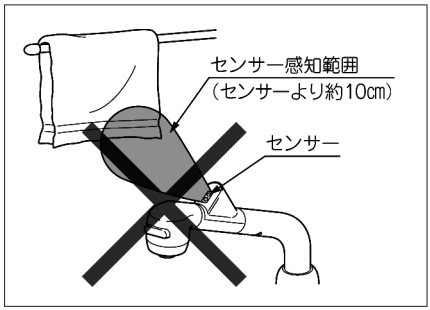
- 湯側の流量調節栓で流量を増やす。
- 温度調節ハンドルで、設定温度を上げる。
- ガス給湯器の設定温度を下げる。（ガス給湯器側で温度調節ができるタイプ）

●重いものを載せたり、衝撃を与えたりしないでください。

※破損する恐れがあります。

●障害物をセンサーの上方に置かないでください。

※誤作動の原因となります。



●水につけたり、水をかけたりしないでください。

※発火、ショート、感電、故障の原因となります。

●温度調節ハンドルの表示で湯温を確かめた後、吐水してください。

※高温の湯が出てヤケドする恐れがあります。

●温度調節ハンドルを急に回すと、温度が急上昇することがありますので温度調節ハンドルはゆっくりと回してください。
※ヤケドする恐れがあります。

●高温の湯をお使いの後は必ず温度調節ハンドルを水側に回し、少し流してから止めてください。
※次に使用するといきなり高温の湯が出て、ヤケドする恐れがあります。

●トイレ用洗剤、住宅用洗剤、漂白剤、ベンジン、シンナー、トイレ用ウエットティッシュ、クレンザー、クレゾール、消毒剤等の医薬品を使用しないでください。
※発火、ショート、感電、故障の原因となります。

●電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っぱったり、ねじったり、束ねたり、重いものを載せたり、挟み込んだりしないでください。
※電源コードが破損し、発火、ショート、感電の原因となります。

●電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。
※発火、ショート、感電の原因となります。

●長時間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。
●電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントへの差込みがゆるいときは使用しないでください。
※発火、ショート、感電の原因となります。

●水栓が故障した場合、コンセントから電源プラグを抜いて修理を依頼してください。
※そのまま使用すると、発火、ショート、感電の原因となります。

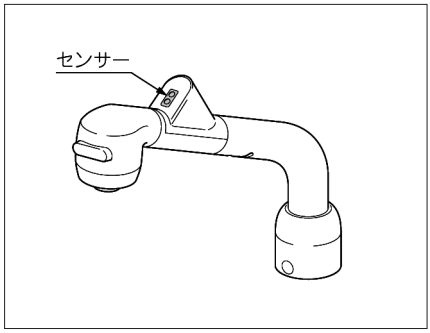
●修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理・改造は行わないでください。
※発火したり、異常作動してケガをすることがあります。

●日常のお手入れ

いつまでもご愛用いただくために普段のお手入れは、次のことに注意してください。

●水栓の表面、センサー表面の汚れは、柔らかい布でふき取ってください。汚れがひどいときは、適当に薄めた中性洗剤を含ませた布でふき取ってください。

※水栓の表面、センサーの表面についた洗剤はよくふき取ってください。



●水栓の表面やセンサー表面を傷つけたり、侵したりする恐れのあるものは使用しないでください。

- クレンザー、磨き粉等の粒子を含んだ洗剤
- シンナー、ベンジン等の溶剤
- 酸性洗剤、アルカリ性洗剤、塩素系漂白剤
- ナイロンたわし、ブラシ等
- 消毒剤等の医薬品

●定期点検

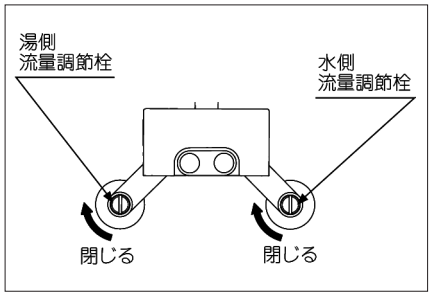
いつまで快適にお使いいただくために、年１回程度、以下の要領で点検してください。

●ストレーナーの掃除

流量が少なくなった場合はストレーナーのゴミ詰まりが考えられます。ときどき次の要領で掃除してください。

⑴湯側、水側の流量調節栓を時計回りいっぱいにねじ込みます。

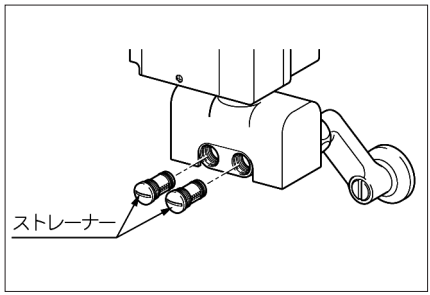
※手をセンサーにかざし、水が出ないことを確認してください。



⑵大形のマイナスドライバーでストレーナーを取り外し、ストレーナーのゴミ等を洗い流します。

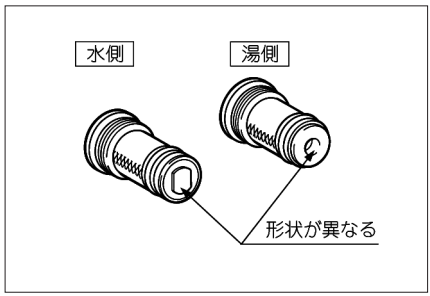
※落ちにくいゴミはブラシ等で取り除いてください。

※ストレーナーは湯側と水側の両方に付いています。



⑶取付けは逆の手順で行い、流量調節栓は元の位置に戻します。

※ストレーナーは湯側・水側で形状が異なります。間違えないように取り付けてください。



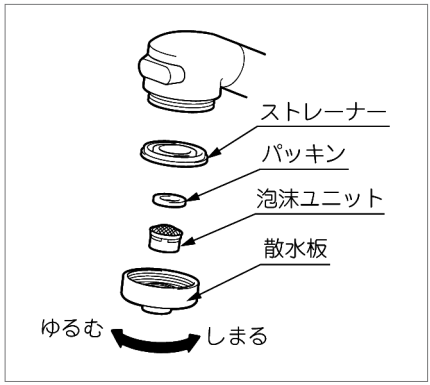
●修理を依頼される前に

簡単に故障が直る場合がありますので修理を依頼される前に、下記の項目をご確認ください。

故障の状況	確認内容	処置方法	参照項目
吐水しない	流量調節栓は開いていますか？	流量調節栓を開く。	—
	電源プラグはコンセントに入っていますか？	コンセントに電源プラグを差し込む。	電源プラグの確認（P.5）
	断水中ではありませんか？	回復するまでお待ちください。	—
	ストレーナー、シャワーヘッドにゴミ等が詰まっていませんか？	ゴミ等を除去する。	ストレーナーの掃除（P.10） シャワーヘッドの掃除（P.12）
	センサー表面に石けん、水滴、汚れ等がついていませんか？	石けん、水滴、汚れをふき取る。	日常のお手入れ（P.9）
	センサーの前に障害物はありませんか？	障害物を取り除く。	日常のお手入れ（P.9）
流量が少ない	流量調節栓を絞りすぎていませんか？	適正な流量まで開く。	—
	ストレーナー、シャワーヘッドにゴミ等が詰まっていませんか？	ゴミ等を除去する。	ストレーナーの掃除（P.10） シャワーヘッドの掃除（P.12）
流量が多い	流量調節栓を開きすぎていませんか？	適正な流量まで絞る。	—
温度調節がきかない	流量調節栓は湯、水側ともに十分開いていますか？	適正流量に調節する。	—
	給湯温度は希望吐水温度より10℃以上高くなっていますか？	10℃以上でなければ給湯温度の調節をする。	—
	ストレーナー、シャワーヘッドにゴミ等が詰まっていませんか？	ゴミ等を除去する。	ストレーナーの掃除（P.10） シャワーヘッドの掃除（P.12）
	以上の箇所を確認しても温度調節がきかない場合は温度目盛の再設定（P.12）に従って温度調節ハンドルを取り付け直してください。		

※上記処置で故障が直らない場合は、取扱店または当社支社やお客さま相談室までご相談ください。

●シャワーヘッドの掃除



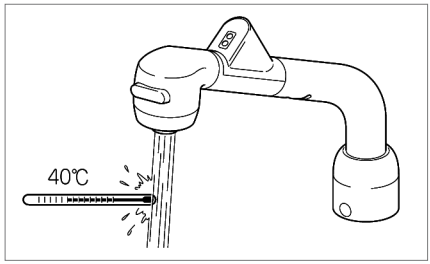
シャワーヘッドの泡沫ユニットとストレーナーのゴミ詰まりは機能を低下させます。ときどき次の要領で掃除してください。

手で散水板を回して取り外し、ストレーナーと泡沫ユニットを他の水栓で掃除してください。

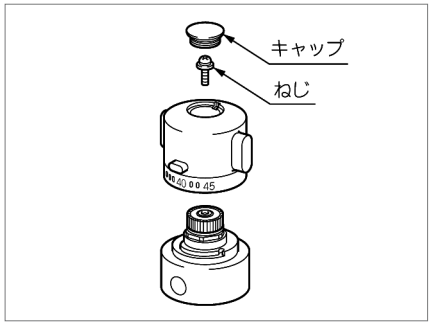
※散水板を外したままで吐水しないでください。内部の部品が外れてしまう恐れがあります。

※ストレーナーを逆向きに取り付けられません。向きに注意して組み付けてください。

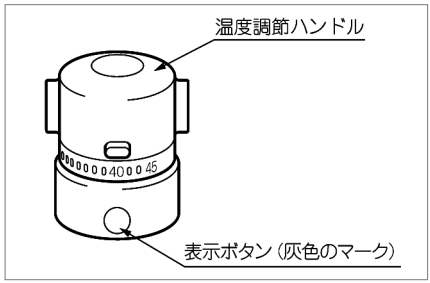
●温度目盛の再設定



⑴吐水口から出る湯の温度を、温度目盛には関係なく40℃になるように温度調節ハンドルを回します。



⑵吐水温度が40℃になったところで止水し、温度調節ハンドルが回転しないように注意して、キャップ、ねじを外し、温度調節ハンドルを抜き取ります。



⑶抜き取った温度調節ハンドルの温度目盛「40」が温度表示ボタンに合うように温度調節ハンドルをはめてねじを締め、キャップをはめ込みます。

●アフターサービスについて

1. 修理サービスを依頼される前に

「修理を依頼される前に」の項(P.11)を参照して確認してください。

⚠ 警　告
修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理・改造は行わないでください。 ※発火したり、異常作動してケガをすることがあります。

2. 保証書と保証期間

この商品は保証書がついています。保証書は、取扱店で所定事項を記入してからお渡しいたします。記載内容をご確認いただき、大切に保管してください。

保証期間は**取付けの日**から**2年間**です。

保証期間内でも有料になることがありますので、保証書の記載内容をよくご確認ください。または、以下のフリーダイヤルをご利用ください。

㈱INAX　メンテナンス　**0120-1794-11**

3. 修理を依頼されるとき

お求めの取扱店またはお近くの当社支社・営業所・お客さま相談室に修理を依頼してください。

《保証期間中は》

- 修理に際しては、保証書をご提示ください。
- 保証書の規定にしたがって修理させていただきます。

《保証期間が過ぎているときは》

- 修理すれば使用できる商品については、ご希望により有料にて修理させていただきます。

《修理料金は》

- “ 技術料 ”＋“ 出張料 ”＋“ 部品代 ”で構成されています。

《連絡していただきたい内容》

1. ご住所、ご氏名、電話番号　　2. 商品名
3. 品番（SF-445TSM）　　4. ご購入日
5. 故障内容、異常の状況　　6. 訪問ご希望日

4. 部品の保有期間について

当社は商品の補修用性能部品（商品の機能を維持するために必要な部品）を製造打切り後最低10年保有しています。**この部品保有期間を修理対応可能の期間とさせていただきます。**保有期間が経過した後でも、故障箇所によっては修理可能な場合がありますのでご相談ください。

5. アフターサービス等についておわかりにならないとき

取扱店または当社の支社やお客さま相談室等へお問い合わせください。
（連絡先はご愛用フォルダーに記載）

●仕様

項　目	仕　様
電源	AC100Ｖ　50/60㎐
消費電力	常　時：0.7W（50㎐）、0.5W（60㎐） 作動時：2W以下
使用圧力範囲	0.06～0.60MPa {0.6～6.1㎏f/㎠}
使用水	上水
使用環境温度範囲	0～40℃
使用環境湿度範囲	90%RH以下
感知方式	赤外線センサー
感知距離 （グレーカード：80㎜角）	約115㎜
感知エリア幅	Φ60㎜以下（センサー窓より60㎜の位置）
電源コード長さ	１ｍ
給水（給湯）接続	PJ 1/2

保証書

本書は、本書記載内容で、無料修理を行うことをお約束するものです。下記保証期間内に故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、お買い求め取扱店に修理をご依頼ください。

※取付日・お客さま・取扱店の欄に記載のない場合は、無効になります。

品名または品番

流し用手かざし水栓

保証期間

取付日より2ヶ年

取付日

年　月　日

お客さま　おなまえ

様

おところ

おでんわ

(　　)　-

無料修理規定（保証規定）

1.「取扱説明書」・「ラベル」などの注意書に従った正常な使用・維持管理状態で、保証期間内に故障した場合、無料修理いたします。
2. 無料修理をお受けになる場合、お買い求めの取扱店にご依頼のうえ、本書をご提示ください。
3. ご転居、ご贈答品などで、本書に記載の取扱店に修理を依頼できない場合、「ご愛用フォルダー」掲載の、もよりの当社支社などにご相談ください。
4. 保証期間内でも、以下の場合、有料修理とさせていただきます。
   （1）使用・維持管理上の誤りおよび不当な修理・改造による故障および損傷
   （2）温泉水・中水・飲用不可な井戸水利用による故障及び損傷
   （3）お買い求め後の取付場所の移動およびそれに伴う落下などによる故障および損傷
   （4）火災・地震・水害・落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧など、その他の事故および損傷の原因が商品以外にある場合
   （5）消耗部品の劣化に伴う故障および損傷
   （6）本書の提示がない場合
   （7）本書に取付日・お客さまのお名まえ・取扱店名の記入のない場合、あるいは字句の書き替えられた場合
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
6. 本書は再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。

本書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理を行うことをお約束するものです。従って、本書によって、お客さまの法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理など、ご不明の場合、お買い求めの取扱店またはもよりの当社支社・営業所にお問い合わせください。修理に必要な補修用性能部品の保有期間は、製造打切後10ケ年です。

年月日	損傷と処置	サービス担当者

取扱店（店名・住所・TEL）

株式会社INAX

愛知県常滑市鯉江本町 〒479-8585
TEL:(0569)35-2700(代表)

GMS-0169(98040)